

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dibahas pada halaman sebelumnya dan adanya pembuatan laporan skripsi dan aplikasi dengan judul “Pencarian Rental Kendaraan dan Travel Berbasis Mobile Smartpone Di Jogjakarta” maka kita dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Cara pembuatan aplikasi ini adalah :
 - a. Analisis umum yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini adalah SWOT (*Strength , Weakness , Opportunity, Threat*).
 - b. Perancangan yang digunakan untuk pembuatan aplikasi ini adalah UML (*Unified Modelling Language*) dan untuk implementasinya menggunakan *Usecase Diagram , Activity Diagram, Class Diagram, Sequence Diagram* serta ERD (*Entity Relationship Diagram*).
 - c. Implementasi yang digunakan adalah menggunakan bahasa HTML sebagai bahasa *templatnya* dan PHP sebagai bahasa *engine*, lalu menggunakan Ionic cordova / Angular js sebagai *framework* aplikasinya dan Laravel sebagai *enginanya*.
 - d. Testing yang digunakan untuk aplikasi ini ialah menggunakan *whitebox testing* dan *Blackbox Testing* dimana dalam pengujiannya sudah sesuai dengan proses bisnis yang diinginkan
2. Hasil yang kita bisa dapatkan dari fitur aplikasi ini ialah :

- a. Fitur cari info rental kendaraan dan travel.
 - b. Fitur lihat daftar rental kendaraan dan travel.
 - c. Fitur lihat sekitar rental kendaraan dan travel.
 - d. Fitur tambah usaha rental kendaraan dan travel.
 - e. Fitur lihat *detail* usaha serta *item* rental kendaraan dan travel yang bersangkutan.
3. Dengan adanya aplikasi ini para pengusaha rental dan travel dapat memposting usahanya lebih mudah , dengan hanya dengan mendaftar menjadi pengelola pada aplikasi ini.

5.2 Saran

Penulisan skripsi ini ternyata terdapat banyak kekurangan , yang mungkin dapat disempurnakan lagi pada penelitian-penelitian berikutnya. Maka agar aplikasi ini dapat lebih sempurna , di perlukannya pengembangan aplikasi yang lebih kompleks , fitur yang dapat berguna dan bermanfaatnya bagi sosial. Untuk itu penulis mengajukan saran demi kepentingan dari aplikasi ini sendiri yaitu :

1. Dibuatkannya proses bisnis pada aplikasi ini seperti pemesanan rental ataupun travel.
2. Dibuatkannya akun untuk pengunjung sebagai hak akses pelanggan dimana pelanggan dapat memesan *item* travel ataupun rental.
3. Adanya kelola waktu untuk proses bisnis rental, dimana itu berguna untuk pelanggan dapat mengetahui batas waktu yang diberikan ataupun denda bilamana ada kesepakatan.
4. Diberikannya kelola pemberitahuan jarak untuk proses bisnis travel.